

3. ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ

Кабельные сборные конструкции применяются для прокладки проводов и кабелей, установки лотков и коробов. В них входят кабельные стойки, полки, скобы, подвески, соединители перегородок.

Виды климатического исполнения кабельных конструкций по ГОСТ 15150-69

Окрашенных - УЗ,

Оцинкованных - УТ1,5 и Х-УТ2

ТУ 36-1496-85

Кабельные стойки (табл 3 3 01, рис 3 3 02) служат для установки полок К1160 - К1163. Стойки крепятся к строительным конструкциям сваркой или пристрелкой с применением скоб К1157

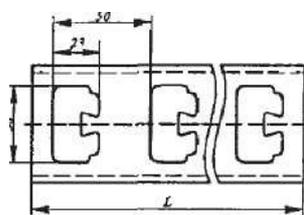


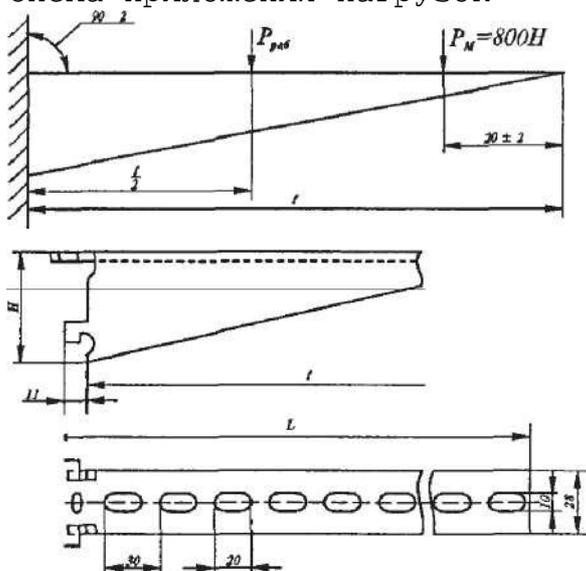
Рис 3 3 02 Кабельная стойка

Табл 3 3 01

Код ОКП	Тип	Нагрузка, Н		Размеры, мм			Число отверстий на полке	Масса, кг
		рабочая (вес кабеля, провода, лотка, коробка)	испытательная (рабочая + вес монтажника)	L	I	H		
34 4962 5111 34 4962 5114 34 4962 5113	К1160УЗ К1160цУТ1, 5 К1160Х-	175	975	175	150	51	5	0,20 0,21 0,21
34 4962 5121 34 4962 5124 34 4962 5123	К1161УЗ К1161цУТ1,5 К1161Х-УТ2	275	1075	265	250	61	8	0,35 0,37 0,37
34 4962 5131 34 4962 5134 34 4962 5133	К1162УЗ К1162цУТ1,5 К1162Х-УТ2	400	1200	355	340	61	11	0,49 0,52 0,52
34 4962 5141 34 4962 5144 34 4962 5143	К1163УЗ К1163цУТ1,5 К1163Х-УТ2	500	1300	445	430	71	14	0,75 0,79 0,79

Полки (табл 3 3 02 рис 3 3 03) предназначены для прокладки на них проводов, кабелей, лотков и коробов. Для крепления полки к стойке хвостовик полки вставляется в отверстие стойки, после чего ее язычок поворачивается ключом на 90°. При этом обеспечивается электрическое соединение полки со стойкой.

Схема приложения нагрузок



ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ

Рис 3 3 03 Полка

Табл 3 3 02

Код ОКП	Тип	Число отверстий для установки полок	L, мм	Масса, кг
34 4962 5011	K1150УЗ	8	400	0,64
34 4962 5014	K1150цУТ1,5	8	400	0,68
34 4962 5013	K1150Х-УТ2	8	400	0,68
34 4962 5021	K1151УЗ	12	600	0,95
34 4962 5024	КП51цУТ1,5	12	600	1,01
34 jrt/zj	K1151Х-УТ2	12	600	1,01
34 4962 5	K1152УХ	16	800	1,37
34 4962 5	K1152цУТ1,5	16	800	1,45
34 4962 5	K1152Х-УТ2	16	800	1,45
34 4962 5041	K1153УЗ	24	120	1,89
34 4962 5044	K1153цУТ1,5	24	120	2,00
34 496 2 5	K1153Х-УТ2	24	120	2,00
34 4962 5051	K1154УХ	36	180	2,87
34 4962 5054	K1154цУТ1,5	36	180	3,06
34 4962 5053	K1154Х-УТ2	36	180	3,06
3 4 4962 5	K1155УЗ	44	220	3,54
34 4962 5064	K1155цУТ1,5	44	220	3,78
34 4962 5063	K1155Х-УТ2	44	220	3,78

Основание одиночной полки K1158 (рис. 3.3.04) предназначено для установки одной кабельной полки при прокладке одноуровневой кабельной трассы. Крепится к железобетонным конструкциям пристрелкой, к металлическим конструкциям и закладным деталям – сваркой. ТУ 36-1496-85.